	Sage Jage	SS				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- <u>-</u>		<u> </u>	ja			
-	7		\	U.S. UT I		Pater	nt Applic	ation	ATE				
	7-9		•	HIJ _		.r.e. 3	} }	, AILIII O	;		•		
<u>;</u>	L .			SCANNED _	100	Q.A.	71/			121			
	APPLICATION NO.	CONT/PR	OR C	LASS	SUBC	LASS	ART UNIT	EXA	MINER				
	09/654783	F	7	389 362 362	9	Ó	218 6		Cheve	lest.			
وسمعتدم	Hideki Fo Satoshi I	ukuda Kondo		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			7						
	A PLIC			. ·•) · · · .					
	्रद् Recording	g appara	tus	and coc	ding	appar	atus	~~	.				
	Ē				_	•	,,,,,,						
· . .	.		منخصميد.					· •••			PTO-2040 12/99		
							•	•		•			
	S. Cileran, Albertan, Maryandan,												
·				ICCLUM	10.0	LACC	IFICATION	NI	<u> </u>	. .			
•	ORIGINA	<u> </u>		199011		LASS							
10°	-E-CLASS	SUBCLA	 SS	CLASS	s	SU		EFERENCE(S) NE SUBCLASS PER BLOCK)					
	386	6 96		386		100	2 18	30800	ASS FER E	TOCK)			
1	INTERNATIONAL	TION				- C ²							
	HO 41				<u>,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, </u>					المراجع			
A Control	10/4M 7/26			*				- 1. ju			F1 12 11 11		
	FF-CY II	5/9	<u>/</u>		$-\parallel$	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
					$-\parallel$			Continued of	n Issue Slip	Inside File J	acket		
								,		-			
;	TERMINAL		T		DRAV	 Vings	<u></u>	CLAIMS-ALLOWED					
	☐ DISCLAIM	ER				s. Drwg. Print Fig.		Total (Print Claim for O.G.			
			1	22 24 1					?	1			
	☐ The term of this pa				•			NOTIC	NOTICE OF ALLOWANCE MAILED				
	subsequent to has been disclaimed.	(date)		(Assistant	Examiner)		(Date)	†					
	The term of this p			1	1: 1	M.	00,-						
	not extend beyond the of U.S Patent. No	expiration date		Kaz		Cho-	WAL IEEE		ISSU	E FEE	**		
* 1		-					VALUTA ANNUALA	Amou	nt Due	Date	Date Paid		
	•		-	(Primary E			(Days)	1		-			
	The terminal	The terminalmonths of								CH NUMB	ER		
	this patent have been		_	(Legal tristrume	ents Exami	iner)	(Date)						
	(Legal tristruments Examiner) (Date) WARNING:												

issue	Ciassit	ication

Application No.	Applicant(s)	
09/654,783	FUKUDA ET AL.	
Examiner	Art Unit	·
Bob Chevalier	2616	_

C	PRIGINAL		SSUE CLASSIFICATION CROSS REFERENCE(S)										
CLASS	SUBCLASS	CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)										
386	96	386	109	68	Į".								
INTERNATION	NAL CLASSIFICATION												
40 4 A	17104												
40 4-N	17126												
40 4 N	1 5191												
	1												
	1												
, (Assis	tant Examiner) (Date	e) /		Ka) ROBER	et Che T CHEVALIE	Total Claims Allowed: (8							
(Legal Ins	truments Examiner) (<i>S/(\</i> Date)	(Pri	PRIMAF	IY EXAMINI L	O Print (O.G. Print Fig						

	Claims renumbered in the same order as presented by applicant										☐ CPA		□ T.	D.		☐ R.1.47			
Final	Original		Final	Original	·	Final	Original	. •	Final	Original		Final	Original		Final	Original	·	Final	Original
	1			31			61			91			121			151			181
	1			32			62			92			122			152			182
	3		- •	33			63			93			123			153			183
ļ	4			34			64		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	94			124			154			184
	5			35			65			95			125			155			185
2	6			36			66			96			126			156			186
3	7			37			67			97			127		.	157	•		187
4	8			38			68			98			128			158			188
	9	<u> </u>		39			69			99			129			159			189
6	10			40			70			100			130			160		- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	190
7	11			41			71			101			131			161			191
8	12			42			72			102			132			162			192
9	13_			43		<u>.</u> .	73			103			133			163			193
(0)	14			44			74		_	104			134			164			194
1(15	_	•	45			75			105			135			165			195
12	16	ļ		46			76		,	106		ļ	136			166			196
13	17			47			77			107			137			167			197
14	18			48			78			108			138			168	•		198
12	19			49			79_			109			139			169			199
10	20			50			80			110			140			170			200
17	21			51			81			111			141			171			201
18	22			52			82		· <u> </u>	112			142			172			202
	23			53			83			113			143			173	-		203
	24	ļ		54			84			114			144			174			204
	25			55			85			115			145			175			205
	26			56			86			116			146			176			206
	27			57			87			117			147			177			207
	28			58			88			118			148			178			208
	29			59			89			119		· 	149			179			209
	30		ŀ	60			90			120			150			180			210